



Povodom prijema Departman za matematiku i informatiku Prirodno-matematičkog fakulteta, Univerziteta u Novom Sadu u punopravno članstvo konzorcijuma ECMI, u sredu, 25. maja je u amfiteataru „Mihajlo Pupin“ održana svečana prezentacija ovog programa.

Prof. dr Danijela Rajter Ćirić, pomoćnik direktora Departmana za matematiku i informatiku PMF-a, je tom prilikom objasnila da je ECMI konzorcijum evropskih akademskih institucija i industrijskih kompanija koje zajednički deluju sa ciljem promovisanja i podržavanja matematičkog modeliranja u aktivnostima od društvenog i ekonomskog značaja.

Primarni cilj konzorcijuma ECMI je edukacija mladih matematičara i njihovo osposobljavanje za rešavanje konkretnih, realnih problema iz prakse, čime se povećava broj eksperata iz ove oblasti koja je današnjem tempu života i tehnološkog razvoja potrebna.

Članstvom u ECMI studenti master studijskog programa - Primenjena matematika (koji na PMF-u postoji od 2008. godine), imaju velike beneficije: mogu da posećuju razne konferencije, letnje i zimske škole, razmenjuju iskustva sa kolegama iz drugih zemalja, da posećuju tzv. Modelling Week-ove, nedelje posvećene okupljanju mladih iz edukativnih čvorova širom Evrope (na kojima studenti, podeljeni u multinacionalne grupe, dobiju realne probleme, zajedno rade na njihovom rešavanju i na kraju ih prezentuju, što je mogućnost koju matični fakultet ne može da im pruži)...

Ako ispune neke dodatne uslove (provedu jedan semestar u nekom od ECMI edukacionih čvorova u inostranstvu, o čemu će se pobrinuti Departman; prisustvuju bar jednom Modelling Week-u; napišu odgovarajući master rad koji se bave realnim problemom, odnosno primenom matematičkih alata u rešavanju konkretnih problema iz prakse na engleskom jeziku, studenti PMF-a će pored diplome Univerziteta u Novom Sadu moći da dobiju i ECMI sertifikat, koji im otvara vrata Evrope.

- Povoljnost je što ECMI konzorcijum okuplja i industrijske kompanije i vrlo često objavljuje razne pozive za projekte i oglašavanja o mogućnostima zapošljavanja. Poenta je da to budu primenjeni matematičari koji se bave rešavanjem realnih problema – istakla je dr Danijela Rajter Ćirić.

Po njenim rečima, ovo prestižno članstvo rezultat je dugogodišnjih truda i rada posebno prof. Nataše Krejić, prvog rukovodioca studijskog programa - Primenjene matematike, kao i prof. Andreje Tepavčević, koje su godinama u nazad ulagale ogromnu energiju, trud i entuzijizam da se PMF uključi u ECMI, da bude prepoznat kao deo jedne velike matematičke porodice.

- Nama je ovo i velika obaveza da nastavimo da održavamo visok kvalitet znanja koja pružamo studentima i da se jednako dobro pokažemo i u kontaktu i u razmeni sa ostalim studentima, kolegama. Da bismo postali punopravni edukacioni čvor mi smo morali da prođemo

rigorozne kontrole, komisije iz ECMI-ja. Pre oko godinu dana ugostili smo komisiju u Novom Sadu. Oni su vrlo detaljno prostudirali naš studijski progam, obavili intervju sa svim nastavnicima koji predaju na studijskom programu - Primjenjena matematika, ali i sa sadašnjim i bivšim studentima, i meni je posebno bilo drago da su baš oni jako dobro ocenili i program i naš rad, i ECMI je dao vrlo pozitivnu ocenu o našem studijskom programu, prepoznao ga kao moderan, koji može da prati savremene tokove i ispunjava njihove visoke uslove - rekla je na kraju razgovora dr Danijela Rajter Ćirić.



